



LATVIJAS NACIONĀLAIS AKREDITĀCIJAS BIROJS LATVIAN NATIONAL ACCREDITATION BUREAU

Pielikums akreditācijas apliecībai Nr. LATAK-M-493-04-2014

Annex to the Accreditation Certificate No. LATAK-M-493-04-2014

Akreditācijas lēmuma datums: 2020.03.27.

Date of the accreditation decision: 2020.03.27.

Akreditācijas periods: 2018.03.07.- 2023.03.06.

Accreditation period: 2018.03.07.-2023.03.06.

Akreditācijas standarts: LVS EN ISO 15189:2013

Accreditation standart: LVS EN ISO 15189:2013

Akreditētā institūcija: SIA "GENERA"

Accredited body: SIA "GENERA"

Adrese: Rātsupītes iela 1 k-1, Rīga, LV-1067

Address: Rātsupītes str.1 k-1, Riga, LV-1067

Akreditācijas nereglementētā sfēra: no cilvēka iegūta materiāla molekulāri bioloģiskā testēšana

Accreditation voluntary scope: molecular biological testing of materials of human origin

Izmeklējums <i>Examination</i>	Izmeklējamais materiāls <i>Tested material</i>	Izmeklējumu tehnoloģija, princips - metodes/ analizatora darbības princips <i>Technology/ principle of examination</i>	Metodes identifikācija <i>Method identification</i>
1	2	3	4
<i>Molekulāri bioloģiskā testēšana / Molecular biological testing</i>			
STR genotipēšana <i>STR Genotyping of human genome</i>	Bioloģiskais materiāls (audi) <i>Biological material (tissues)</i>	STR atkārtojumu skaita noteikšana <i>Genotyping – number of STR repeats</i>	TMA-1
Sangera sekvenēšana <i>Sanger's sequencing</i>	Bioloģiskais materiāls (audi) <i>Biological material (tissues)</i>	DNS nukleotīdu sekvenču noteikšana <i>Sequencing – determination of DNA nucleotide sequence</i>	TMA-2

1	2	3	4
Reālā laika PĶR genotipēšana <i>Real – time PCR genotyping</i>		DNS polimorfismu genotipēšana <i>Real – time PCR genotyping – genotyping of DNA polymorphisms</i>	TMA-3
MLPA		DNS daudzu ligēšanas atkarīgu zonžu amplifikācija Multiplex ligation-dependent probe amplification	TMA-4